



# tesa<sup>®</sup> 59651 Thick

## Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo filmico trasparente da 300µm



## Descrizione prodotto

tesa<sup>®</sup> 4965 Thick è un nastro biadesivo trasparente composto da un supporto in PET e un adesivo acrilico modificato ed è basato su una formula di prodotto testata e apprezzata. Diversi prodotti sono equipaggiati con questo unico e altamente performante product design e insieme formano il Team 4965.

Questo assortimento di nastri biadesivi filmici aiuta a selezionare il nastro più efficiente in base alle esigenze applicative. tesa<sup>®</sup> 4965 Thick può essere ordinato utilizzando il codice prodotto tesa<sup>®</sup> 59651. Scopri i benefici dell'intero assortimento tesa<sup>®</sup> 4965, qui: <https://www.tesa.com/it-it/industria/applicazioni-general/fissaggio/team-4965-assortment>

Caratteristiche di tesa<sup>®</sup> 4965 Thick:

- Spessore: 300µm
- Elevata forza di fissaggio
- Elevata resistenza alle condizioni ambientali più critiche
- Buone performance di trattamento nei processi di conversione

## Caratteristiche

- tesa<sup>®</sup> 4965 Original in 300 µm
- High holding power at elevated temperatures
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Superior bonding strength, often also on low surface energy surfaces
- More bonding reliability for rougher substrates
- Low VOC – measured according to VDA 278 analysis
- Outstanding converting and die-cutting properties

## Applicazione

- Montaggio di paraurti
- Fissaggi di elementi per portiere
- Montaggio generale e laminazione

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=59651>



# tesa<sup>®</sup> 59651 Thick

## Informazioni Prodotto

### Informazioni Tecniche (valori medi)

I valori presenti in questa sezione dovrebbero essere considerati rappresentativi e non dovrebbero essere usati per scopi precisi.

### Composizione prodotto

• Supporto	film di PET	• Colore	trasparente
• Massa adesiva	acrilico modificato	• Colore del liner	brown/blue logo
• Tipo di liner	carta	• Peso del liner	80 g/m <sup>2</sup>
• Spessore totale	300 µm	• Spessore del liner	69 µm

### Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	50 %	• Resistenza di breve periodo alle temperature	200 °C
• Resistenza alla trazione	20 N/cm	• Resistenza di lungo periodo alle temperature	100 °C
• Resistenza ad agenti chimici	buono	• Resistenza min. alle temperature	-40 °C
• Resistenza agli emollienti	buono	• Resistenza statica allo scivolamento a 23°C	ottimo
• Resistenza all'invecchiamento (UV)	buono	• Resistenza statica allo scivolamento a 40°C	ottimo
• Resistenza all'umidità	ottimo	• Tack	buono

### Adesione ai valori

• ABS (iniziale)	10.5 N/cm	• PET (iniziale)	7.7 N/cm
• ABS (dopo 14 giorni)	11 N/cm	• PET (dopo 14 giorni)	9.5 N/cm
• Alluminio (iniziale)	9.3 N/cm	• PS (iniziale)	8.5 N/cm
• Alluminio (dopo 14 giorni)	9.8 N/cm	• PS (dopo 14 giorni)	13.3 N/cm
• PC (iniziale)	12.6 N/cm	• PVC (iniziale)	8.8 N/cm
• PC (dopo 14 giorni)	14.3 N/cm	• PVC (dopo 14 giorni)	14.7 N/cm
• PE (iniziale)	6 N/cm	• Acciaio (iniziale)	13.8 N/cm
• PE (dopo 14 giorni)	6.4 N/cm	• Acciaio (dopo 14 giorni)	14.5 N/cm

### Info aggiuntive

Varianti liner:

PV20: Liner carta marrone con logo (69µm; 80g/m<sup>2</sup>)



# tesa<sup>®</sup> 59651 Thick

Informazioni Prodotto

## Disclaimer

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'ampissima casistica di necessità. Le nostre pubblicazioni riportano numerosi esempi d'uso tendenti ad indirizzare l'utilizzatore verso la miglior soluzione di uno specifico problema. Ogni prodotto tesa è stato sviluppato per essere idoneo ad una particolare gamma di applicazione. Ciononostante, l'esperienza dimostra che anche a riguardo di un dato problema le soluzioni possono differire da caso a caso. Per questo è auspicato che si proceda, ove possibile ai propri tests, allo scopo di meglio verificare l'attitudine del nastro adesivo tesa scelto alla specifica prestazione richiesta. Il servizio tecnico tesa è a completa disposizione. Tutte le informazioni e le raccomandazioni riportate nelle nostre pubblicazioni sono frutto di esperienza teorica e pratica e sono divulgate nella più assoluta buona fede, anche se non comportano alcuna forma di garanzia, né possono essere considerate base per specifiche tecniche.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=59651>